

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
กิตติกรรมประกาศ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญรูปภาพ	ญ
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	3
สมมติฐานการวิจัย.....	3
ขอบเขตของการวิจัย.....	3
นิยามตัวแปร.....	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	6
<b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	
ปัจจัยที่ส่งผลต่อการเรียนรู้ของผู้เรียน.....	8
ผลลัพธ์ที่ทางการเรียน.....	17
องค์ประกอบของระบบการสอน.....	19
ความแตกต่างระหว่างบุคคลในเพศเดียวgan.....	23
ประวัติและพัฒนาการมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ.....	24
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	27
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	33
<b>บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย</b>	
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	34
การคำนวณขนาดตัวอย่าง.....	34
เทคนิคการสุ่มตัวอย่าง.....	34

## สารบัญ (ต่อ)

หน้า

<b>บทที่ 3</b>	<b>ระเบียบวิธีวิจัย</b>	
	เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	37
	ขั้นตอนการรวบรวมข้อมูล.....	38
	การวิเคราะห์ข้อมูล.....	39
<b>บทที่ 4</b>	<b>ผลการวิจัย</b>	
	สัญลักษณ์และอักษรย่อที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	42
	ผลการวิจัย.....	43
<b>บทที่ 5</b>	<b>สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ</b>	
	สรุปผลการวิจัย.....	100
	อภิปรายผล.....	104
	ข้อเสนอแนะ.....	110
	บรรณานุกรม.....	113
	ภาคผนวก	
	ก รายนามผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบแบบสอบถาม.....	116
	ข แบบสอบถาม.....	118
	ค การวิเคราะห์สมมติฐาน.....	129
	ง ประวัติย่อผู้วิจัย.....	151

## สารบัญตาราง

หน้า

### ตารางที่

1	แสดงจำนวนประชากรในแต่ละช่วง GPA ทั้ง 11 คณะ ประจำปีการศึกษา 2548.....	36
	ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ.....	
2	แสดงจำนวนตัวอย่างในแต่ละช่วง GPA ทั้ง 11 คณะ ประจำปีการศึกษา 2548.....	36
	ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ.....	
3	แสดงการวิเคราะห์ ชนิดตัวแปร และวิธีการวิเคราะห์.....	40
4	แสดงจำนวนและร้อยละผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล.....	47
	ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2548 ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิม.....	
	พระเกียรติ.....	
5	แสดงจำนวนและร้อยละผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาจำแนกตามปัจจัยข้อมูลการ.....	54
	ศึกษามัธยมปลายปีที่ 6 ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2548.....	
	ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ.....	
6	แสดงจำนวนและร้อยละผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาจำแนกตามปัจจัยที่ส่งผลต่อ.....	69
	การเรียนรู้ของผู้เรียนของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2548 ใน.....	
	มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ.....	
7	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมกับผลสัมฤทธิ์ทางการ.....	90
	ศึกษาของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2548 ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียว.....	
	เฉลิมพระเกียรติ.....	
8	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพสังคมกับผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา.....	91
	ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2548 ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียว.....	
	เฉลิมพระเกียรติ.....	
9	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างแต้มเชื่อมต่อและสมกับผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา.....	92
	ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2548 ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียว.....	
	เฉลิมพระเกียรติ.....	
10	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างแต้มเชื่อมต่อและสมกับผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา.....	92
	ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2548 ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียว.....	
	เฉลิมพระเกียรติในรูปแบบการหาความสัมพันธ์แบบสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สัน.....	

## สารบัญตาราง(ต่อ)

หน้า

### ตารางที่

- |    |  |
|----|--|
| 11 | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยที่ส่งผลต่อการเรียนรู้ของผู้เรียนกับผลสัมฤทธิ์.....95<br>ทางการศึกษาของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2548 ในมหาวิทยาลัย.....<br>หัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ.....                                      |
| 12 | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนวิชาที่เรียนกับผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาของ.....99<br>นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2548 ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิม.....<br>พระเกียรติในรูปแบบการหาความสัมพันธ์แบบสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สัน..... |



## สารบัญรูปภาพ

หน้า

### ภาพที่

- |                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 1 แสดงองค์ประกอบของระบบการสอน..... | 23 |
| 2 แสดงเทคนิคการสุมตัวอย่าง.....    | 35 |

